

EN QUE FORMA ATACA LA SARNA

HAY enfermedades antiguas y muy extendidas, que a pesar de haber sido estudiadas y bien conocidos los medios de combatirlas, siempre se despiden y siguen perpetuándose en los enfermos. Nos referimos en este caso a la sarna, enfermedad parasitaria que ataca cualquier clase de ganado infectando en el país especialmente a los ovinos y al ganado vacuno.

Esta enfermedad se nota en el paciente por manifestaciones epidérmicas que aparecen en la piel. En su principio sólo se ve al animal a veces algo inquieto y a veces se le ve con la piel roja y con los pelos caídos.

Más adelante, en un lapso cualquiera del cuerpo se desprende un mechón de lana. Si entonces se revira el animal, se notará que en el punto donde se caió el mechón, donde se acuña hay una costra en el cuero, que por su forma, consistencia y las manifestaciones especiales de reacción que se producen en el animal el teorista, puede sospechar que se trata de sarna.

El examen microscópico de proporciones de costra ponen en evidencia la enfermedad, que se reproduce por un parásito que vive en la piel, donde se hincan en pequeños galerías que abra ella misma, para los huevos que deben producir la especie.

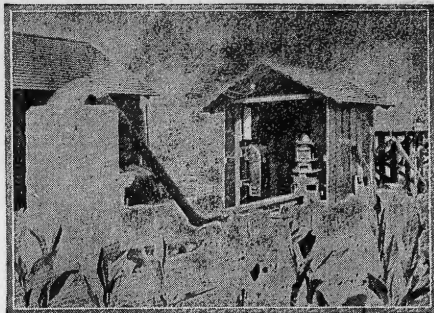
Para el entendido es muy fácil establecer el diagnóstico de esta enfermedad tan común, que se manifiesta siempre en la misma forma.

Hay muchas clases de sarna, y diferentes parásitos que las producen; pero la común, aquella que está en este país, es la sarna microscópica, producida por el *Sarcoptes ovis*.

La sarna es una enfermedad benigna, que rara vez causa la muerte del paciente; pero en cambio mantiene a éste fano y debilitado; con el avance de la enfermedad se cae la lana, el cuerpo se irrita, produciendo el prurito, que ocasiona el rascado y el estropeamiento. Además siendo una enfermedad contagiosa, que se propaga de un animal a otro, remite el enfermo un constante peligro.

Este mal se propaga con facilidad, debido a que el parásito que lo ocasiona no muere cuando está fuera de contacto del animal; pudiendo vivir fácilmente en una entidad de la madera, un liano del corral, o en un mechón de lana producido de un alambrado, hasta un año.

La sarna ataca, difícilmente a los animales gordos y hasta después sin sufrir tratamiento, cae la piel de un animal sometido a una alimentación intensiva que le produce gordura en exceso. Sin embargo, aun los animales gordos pueden ser infectados por contagio.



Una bomba para la elevación de agua accionada por un motor eléctrico, en una granja

FUNDACION DE LA SOCIEDAD NACIONAL DE FRUTICULTORES

Abrir la mente al legionario, atraerle expuso extensamente los propósitos y el programa de acción de la sociedad y después de aprobados los estatutos se procedió a elegir la comisión directiva por dos años, la cual quedó integrada como sigue:

Presidentes: Incendio El Parraso; Vice: Dr. C. Aguilar; Secretario: Ing. M. Bertrán; Tesorero: Sr. Francisco Moreno; Vocales: Dr. M. A. Cárcano; Dr. Federico Cantón; Dr. Benjamín Villafañe; Ing. P. Sánchez de Bustamante.

La importancia de esta Sociedad, queda demostrada con la enumeración de los propósitos aprobados en sus estatutos que son los siguientes:

1. — Cumplimiento y centralización de la estadística frutícola.

2. — Estudio y confección de la lista de variedades cultivadas en el país, museos y biblioteca pitomológica.

3. — Determinación oficial de las clases y variedades, reconocimiento agronómico y comercialmente en cada zona del país.

de la fruta en sus fases aduaneras, sanitarias, etc.

4. — Fomentar la instalación de depósitos frigoríficos, locales, centros de producción y embarque.

5. — Promover la instalación de secaderos, de usinas de evaporación y fábricas de conservas de frutas.

6. — Fomentar por todos los medios a su alcance el incremento del consumo de la fruta fresca y en conserva.

7. — Organizar exposiciones regionales y anuales en la Convención Nacional de Fruticultura.

8. — Realizar la formación de asociaciones regionales de fruticultores en los centros frutícolas.

9. — Afiliarse a las asociaciones regionales ya establecidas en el país.

En tiempo ya que una industria tan importante como la frutícola, que constituye un gran fuente de riquezas para muchas provincias, tuviera una entidad que propulsara a su más amplio desarrollo, y dada la importancia de su primera Comisión Directiva, constituida por fuertes productores y comerciantes profesionales, creemos que la Sociedad Nacional de Fruticultura prestará grandes servicios al país.

10. — Informar a los socios sobre las perspectivas comerciales de las diversas plantas.

11. — Determinar la caracterización de los envases típicos que deben adoptarse en el comercio.

12. — Cooperar en la ejecución de las medidas dictadas por el gobierno acerca de la importación, transportes y distribución.

Lo que cuesta un colmenar

Un extractor de miel . . . \$ 350.—
Un escurridor . . . \$ 40.—
Bolsas de plástico . . . \$ 15.—
Rillas, taques, coladores, etc. . . \$ 150.—
Total . . . \$ 450.—

Costo de 100 colmenas en el primer año

100 cajas completas . . . \$ 1,200.—
100 colmenares . . . \$ 1,000.—
2,000 envases para cera . . . \$ 500.—
Acuerdos de la idem, idem . . . \$ 150.—
Recargo del 10 por ciento de los gastos de instalación . . . \$ 50.—
Gastos de conservación e imprevisión . . . \$ 100.—
Interés del capital invertido, o sea sobre el 7 por ciento . . . \$ 245.50
Total . . . \$ 3,245.50

ENTRADAS

Por venta de 5,000 kilogramos de miel, a \$ 0.50 mil, término medio al año . . . \$ 2,500.—
Por venta de 50 colmenares . . . \$ 500.—

Total . . . \$ 3,000.—
Dif. del primer año . . . \$ 245.50

NOTA.—Se hace el cálculo que sólo se han vendido 50 colmenares producidos y que los 50 restantes han emigrado. Naturalmente que este cálculo lo hacemos sobre una base fija, es decir a desahorrar-se sólo con 100 colmenas; si el apicultor aumenta el número de cajas con las crías que obtiene, las ganancias serán mayores.

Costo de producción en el segundo año

2,000 latas para entres . . . \$ 500.—
Acuerdos . . . \$ 150.—
Recargo del 10 por ciento de los gastos de instalación . . . \$ 50.—
Gastos de conservación, cuidados, etc. . . \$ 100.—
Interés del capital invertido al 7 por ciento . . . \$ 245.50
Total . . . \$ 1,045.50

Por venta de 5,000 kilogramos de miel, a \$ 0.50, término medio al año . . . \$ 2,500.—
Por venta de 50 colmenares . . . \$ 500.—
Total . . . \$ 3,000.—
Descontando gastos . . . \$ 955.50

Utilidad líquida . . . \$ 2,044.50
Como se ve, el segundo año y sin aumentar el número de cajas, deja una utilidad apreciable, si se tiene en cuenta que las abejas no demandan trabajo de ninguna especie, pero sólo necesitan un poco de atención y cuidado.

Guarnecer el lecho de estiércol fermentado, hay que distribuirlo regularmente con la pala sobre la superficie

FERRETERIA RURAL
IMPLEMENTOS AGRICOLAS
PAUL MEYER
PAUL MEYER & CO. BLANES

REPUESTOS
PARA TODA CLASE DE MAQUINAS AGRICOLAS

Colocación de un marco de una cama caliente. Hay que poner el marco en el medio del lecho preparado

Ing. V. Denis, Ing. C. Victoria, Ing. D. Demaría Massey, señores G. H. Soler, J. C. Christensen, N. A. Casullo, O. Backhouse, M. Costantini, A. Van der Heyden, Pedro Llanquar; Suplentes: Doctor Isidoro Tirasso, Ing. P. A. Boveri, Ing. Salomón, Dr. F. Avelar, señores A. Vendemiali, H. Nicotini y F. Ferreray.

30 local de la Sociedad Nacional de Fruticultura, está en la calle Florida 476, departamento 117 a 114, U. T. 4433 Retiro, donde los interesados pueden solicitar informes y recibir sus adhesiones.



PASTO SUPERIOR
SE VENDEN 1500 Toneladas de Pasto Enfadelado, de Superior Calidad
Para Ofertas e Informes Ocurrir a la Administración de CRÍTICA

PASTA "JOHNSTON"
Cura admirablemente la Sarna
De los LANARES y VACUNOS
El Antisármico más eficaz

La visita a los lugares donde se realizan las faenas agrícolas es útil a los niños

EL EMBELLECIMIENTO DE LA CASA DE CAMPO

Hace 2.000 años, Plinio decía: "Cuando en la granja hay una casa cómoda y atractiva, el propietario pasa en ella mucho más tiempo, y toma más interés en la administración de sus bienes, poniendo, así, en práctica el dicho aquel de "que el ojo del amo fertiliza la tierra".

Debemos construir un jardín en cada granja

El hogar constituye los elementos sobre los cuales se funda la grandeza de una nación. Cuando en el hogar se respira un ambiente limpio, atractivo y puro, los niños se desarrollan robustos y vigorosos, convirtiéndose el cuerpo y el espíritu, convirtiéndose más tarde en los

siempre que sea posible, se la situará en la proximidad de algunos árboles, a fin de que los miembros de la familia puedan gozar de su sombra diariamente durante el verano.

Pero lo desistimos porque los árboles recién plantados tardan varios años en desarrollarse, por lo

que no requiere más trabajo para ellos que la labor inicial del terreno, en trazo y después con las instrucciones prácticas, daría a los niños el conocimiento de los árboles que producen los alimentos de múltiples colores.

La mejor manera de embellecer una casa de campo en forma de jardín, es rodearla por la villa y la distintas dependencias de una buena grama, con distintas plantas forestales, que bien pueden ser álamos, sauces, arceses, peruleros, eucaliptus, etc., para proteger la casa, la huerta y jardín de las inclemencias del tiempo, resguardándolos especialmente de los vientos fríos.

Con esto se da un aspecto armonioso a toda la vivienda, pues queda separada de todo el ruido del campo, lo que le da mayor importancia y a simple vista valiosa más la propiedad.

En la parte comprendida entre los árboles forestales que rodean un total de una hectárea, se practica el trabajo hortícola y frutal en las costuras y en el fondo posterior y un jardín en el frente, instalado en éste de hacer los caminos y senderos en forma que conduzca a cada uno al centro de la casa.

Las plantas formarán una fila continua que cortará los vientos fuertes resguardando de los rácores del frío a sus animales y a sus cultivos.

La más humilde casita de madera puede convertirse en un hermoso jardín en forma de una alameda que conduzca desde la plaza hasta la casa.

Las plantas formarán una fila continua que cortará los vientos fuertes resguardando de los rácores del frío a sus animales y a sus cultivos.

La más humilde casita de madera puede convertirse en un hermoso jardín en forma de una alameda que conduzca desde la plaza hasta la casa.

Las plantas formarán una fila continua que cortará los vientos fuertes resguardando de los rácores del frío a sus animales y a sus cultivos.

La más humilde casita de madera puede convertirse en un hermoso jardín en forma de una alameda que conduzca desde la plaza hasta la casa.

Las plantas formarán una fila continua que cortará los vientos fuertes resguardando de los rácores del frío a sus animales y a sus cultivos.

La más humilde casita de madera puede convertirse en un hermoso jardín en forma de una alameda que conduzca desde la plaza hasta la casa.

Las plantas formarán una fila continua que cortará los vientos fuertes resguardando de los rácores del frío a sus animales y a sus cultivos.

La más humilde casita de madera puede convertirse en un hermoso jardín en forma de una alameda que conduzca desde la plaza hasta la casa.

Las plantas formarán una fila continua que cortará los vientos fuertes resguardando de los rácores del frío a sus animales y a sus cultivos.

La más humilde casita de madera puede convertirse en un hermoso jardín en forma de una alameda que conduzca desde la plaza hasta la casa.

Las plantas formarán una fila continua que cortará los vientos fuertes resguardando de los rácores del frío a sus animales y a sus cultivos.

La más humilde casita de madera puede convertirse en un hermoso jardín en forma de una alameda que conduzca desde la plaza hasta la casa.

Las plantas formarán una fila continua que cortará los vientos fuertes resguardando de los rácores del frío a sus animales y a sus cultivos.

La más humilde casita de madera puede convertirse en un hermoso jardín en forma de una alameda que conduzca desde la plaza hasta la casa.

Las plantas formarán una fila continua que cortará los vientos fuertes resguardando de los rácores del frío a sus animales y a sus cultivos.

Haga Cómoda su Vivienda

Algunas medidas pueden ser tomadas en la construcción de las casas de campo para evitar los inconvenientes de los fuertes calores, proporcionando mucho bienestar a su hogar

Si el habitante de campo tiene a veces que defender su alojamiento y los alrededores de él, contra los ataques de la humedad o contra los violentos vientos, es necesario, a menudo que preservarlo de los efectos de una temperatura demasiado escueta. Esta temperatura, si la ha sufrido en su hogar, puede ser evitada, si se toman algunas medidas.

Se tiene debido del suelo del primer y segundo piso, que se penetra fácilmente. He aquí cómo se puede operar.

En las paredes en mampostería, hay grandes huecos próximos al ducto, no habrá necesidad más que de soldar las ventanas, muy a menudo, como uno de los croquis adjuntos lo demuestra, es necesario, para evitar el escape de calor, de medio punto.



Abriego contra el calor en una casa de madera

La solución de la construcción, reemplazando la madera por el cemento, es muy fácil de hacer, sobre todo si el ducto de la casa es bastante sólido.

Si las casas de madera, según otro croquis adjunto, hay que reemplazar sobre el ángulo adidos puentes. Han juntos, que se disponen en ángulo entrante, como si se hubieran hecho sobre el ángulo mismo de la casa, todos los puentes de madera, necesarios para la buena circulación de la habitación.

Si puede, para evitar el escape de enfriamiento de la casa, establecer una pequeña barrera de madera, y para poner la mampostería, hacer descender desde allí, una pequeña conducto al jardín.

Si el calor es demasiado grande, es conveniente al interior que se podrá verdaderamente evitar, si las muros son espesos, o si, por lo menos, se ha tomado la precaución, en caso contrario, de construir un doble pared con espacio vacío entre las dos.

Se por caso sistema de paredes dobles que se busca, igualmente, de un modo lo más eficaz, contra el frío.

No pierda tiempo, suscribirse hoy mismo al Magazine Rural (Anual \$ 2.40, se le remitirá directamente cada 15 días y tendrá a mano, la guía más práctica.

Se por caso sistema de paredes dobles que se busca, igualmente, de un modo lo más eficaz, contra el frío.

No pierda tiempo, suscribirse hoy mismo al Magazine Rural (Anual \$ 2.40, se le remitirá directamente cada 15 días y tendrá a mano, la guía más práctica.

Se por caso sistema de paredes dobles que se busca, igualmente, de un modo lo más eficaz, contra el frío.

No pierda tiempo, suscribirse hoy mismo al Magazine Rural (Anual \$ 2.40, se le remitirá directamente cada 15 días y tendrá a mano, la guía más práctica.

Se por caso sistema de paredes dobles que se busca, igualmente, de un modo lo más eficaz, contra el frío.

No pierda tiempo, suscribirse hoy mismo al Magazine Rural (Anual \$ 2.40, se le remitirá directamente cada 15 días y tendrá a mano, la guía más práctica.

Se por caso sistema de paredes dobles que se busca, igualmente, de un modo lo más eficaz, contra el frío.

Buen modelo de casa de campo.

Los edificios, en hombres honestos tal es necesario aprovechar de y activos en el seno de la sociedad.

Todo lo que se haga para mejorar un hogar en nuestra campaña, contribuirá, pues, a elevar el nivel moral y material de la vida de los pueblos en general. Nuestras viviendas rurales deben constituirse en el verdadero hogar de nuestro hombre de campo y para ello no basta con que proporcione comodidades para comer y dormir; tiene que consti-

tuir un modelo de casa de campo. Los edificios, en hombres honestos tal es necesario aprovechar de y activos en el seno de la sociedad.

Todo lo que se haga para mejorar un hogar en nuestra campaña, contribuirá, pues, a elevar el nivel moral y material de la vida de los pueblos en general. Nuestras viviendas rurales deben constituirse en el verdadero hogar de nuestro hombre de campo y para ello no basta con que proporcione comodidades para comer y dormir; tiene que consti-

tuir un modelo de casa de campo. Los edificios, en hombres honestos tal es necesario aprovechar de y activos en el seno de la sociedad.

Todo lo que se haga para mejorar un hogar en nuestra campaña, contribuirá, pues, a elevar el nivel moral y material de la vida de los pueblos en general. Nuestras viviendas rurales deben constituirse en el verdadero hogar de nuestro hombre de campo y para ello no basta con que proporcione comodidades para comer y dormir; tiene que consti-

tuir un modelo de casa de campo. Los edificios, en hombres honestos tal es necesario aprovechar de y activos en el seno de la sociedad.

Todo lo que se haga para mejorar un hogar en nuestra campaña, contribuirá, pues, a elevar el nivel moral y material de la vida de los pueblos en general. Nuestras viviendas rurales deben constituirse en el verdadero hogar de nuestro hombre de campo y para ello no basta con que proporcione comodidades para comer y dormir; tiene que consti-

tuir un modelo de casa de campo. Los edificios, en hombres honestos tal es necesario aprovechar de y activos en el seno de la sociedad.

Todo lo que se haga para mejorar un hogar en nuestra campaña, contribuirá, pues, a elevar el nivel moral y material de la vida de los pueblos en general. Nuestras viviendas rurales deben constituirse en el verdadero hogar de nuestro hombre de campo y para ello no basta con que proporcione comodidades para comer y dormir; tiene que consti-

tuir un modelo de casa de campo. Los edificios, en hombres honestos tal es necesario aprovechar de y activos en el seno de la sociedad.

Todo lo que se haga para mejorar un hogar en nuestra campaña, contribuirá, pues, a elevar el nivel moral y material de la vida de los pueblos en general. Nuestras viviendas rurales deben constituirse en el verdadero hogar de nuestro hombre de campo y para ello no basta con que proporcione comodidades para comer y dormir; tiene que consti-

tuir un modelo de casa de campo. Los edificios, en hombres honestos tal es necesario aprovechar de y activos en el seno de la sociedad.

Todo lo que se haga para mejorar un hogar en nuestra campaña, contribuirá, pues, a elevar el nivel moral y material de la vida de los pueblos en general. Nuestras viviendas rurales deben constituirse en el verdadero hogar de nuestro hombre de campo y para ello no basta con que proporcione comodidades para comer y dormir; tiene que consti-

tuir un modelo de casa de campo. Los edificios, en hombres honestos tal es necesario aprovechar de y activos en el seno de la sociedad.

N.F. VETER & TESORO
CAJAS DE SEGURO
"LA INVULNERABLE"

BOLIVAR 264 - BUENOS AIRES - U.T. 1355 AVENDA

La escuela no debe cortar la comunicación entre el niño y las fuentes naturales

Contagiosas y Dañinas que Ataca los Corrales y Mangas, reduciendo el peso y produciendo en los animales un estado general de debilitamiento pues en las ovejas muy atacadas

Ataque en una solución de agua con un sarnífugo aprobado, y suprimir los focos de infección

Dr. Brin, Balazs,

El Baño Puede Dañar a las Ovejas

Aun cuando no se debe atribuir a los antisépticos, muchas veces los baños originan perjuicios que es necesario evitar

A menudo la inmersión, cuando algunos trastornos a las ovejas. Puede haber una ligera disminución de peso, desarrollo del organismo, o las dos cosas. Es necesario hay varios factores que producen estos resultados que pueden ser los sacrificios aceptados, pero no siempre, pueden producirse en los efectos de la inmersión solamente. Debe de tenerse en cuenta la temperatura y el estado físico de las ovejas, el modo de marcar el rebato en la piletta, hasta antes como después de la inmersión, la clase de agua que se emplea, el modo de preparar la solución, etc., antes de decir que es el sacrificio el que ha producido esos resultados. Los animales jóvenes y de buena constitución en algunas regiones lleva diversas cantidades de sales minerales, algunos sacrificios se necesitan bien con estas sales, y cuando se emplean, la solución no resulta homogénea, de manera que algunas de las ovejas quedan en un lugar en que la sustancia activa está muy concentrada, y las otras en el agua que la contiene, tanto que otras se reciben la sustancia para destruir los parásitos.

La solución de cal y azufre en la salita de las excreciones. Los resaca de la inmersión se manifiestan bien y son efímeras con casi todas las clases de agua. Cualquiera de las soluciones si son muy concentradas, ocasionan trastornos a las ovejas.

LA SARNA ES MUY CONTAGIOSA

Puede transmitirse por contacto directo de animales sanos con animales enfermos o porque los animales pasten en lugares infectados

La sarna se propaga con mucha rapidez en una manada, una vez que la enfermedad haya atacado algunas ovejas. Una manada de ovejas a menudo infecta los campos, los pastos, los campos y terrenos de pastoreo las hebras de los alambrados, de manera que un tratamiento eficaz sería aquel de curar las ovejas, antes de que la infección se reparta por todas partes.

En el tratamiento de la enfermedad a una manada no se limita a curar a las ovejas, sino que se debe tener en cuenta la experiencia ha demostrado que cuando se bañan las ovejas en debida forma, conforma a los métodos más cuidadosos, en

ninguna estación del año, cuando vemos visto que en el verano se producen casos nuevos, en esta época sucede que los machos se crían durante los meses de verano, y entre en acción cuando llegan el tiempo frío y frío. Después de haber bañado una manada, y si se bañan a cada vez completa con los baños de sarna, los que están en la etapa de la enfermedad si se exponen por contacto con animales enfermos o duermen en lugares y corrales infectados, o pasan por caminos por donde pasan de pastos infectados, o se llevan a pastos infectados, o se exponen a estar algunos animales enfermos al mismo tiempo, cuando de cualquier modo se los exponen, directa o indirectamente, a que adquieren la infección. Por regla general, los síntomas visibles de infección, no aparecen sino después de un lapso de 10 días de la fecha de la última inmersión. Si las condiciones son favorables y las ovejas se exponen a estar mucho más tiempo antes de que presenten los síntomas visibles de la enfermedad después de la inmersión. La parte del sarnífugo que queda en la lana después de la inmersión sirve a menudo, por un tiempo limitado, como un incentivo contra la reinfección. La duración del período de protección varía con las condiciones climáticas y con la clase de sarnífugo que se emplea. Si las ovejas están expuestas a lluvias fuertes y frecuentes después de la inmersión, gran parte de los sarnífugos que quedan en la lana se lavan del vilón. Un sarnífugo que contiene azufre o arsénico, que se previene contra la reinfección del vilón.

En condiciones ordinarias, una inmersión da protección permanente por un período de 30 a 60 días, y en condiciones favorables, hasta por un período de 90 días durante un tiempo más largo.

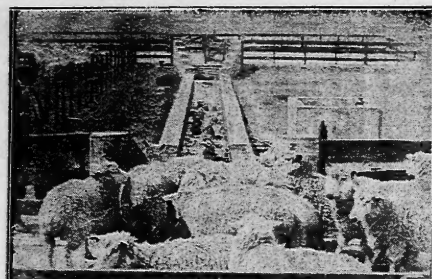
Para producir pollos de carne

Lenar las necesidades del mercado consumidor en lo que respecta a pollos de carne es uno de los principales beneficios

PARA producir ventajosamente pollos de carne, favorecedor la actividad el desarrollo de los pollos; tener siempre en cuenta las condiciones favorables de la región donde operen. Observar los procedimientos de los granjeros; seguirlos ante todo, atento, para perfeccionar el método. A los 5 meses, a lo más, un pollo debe ser digno del sacrificio y constituir una hermosa pieza de veinti. Hay que tener 3 meses y medio o 4 meses un buen pollo; pero no más. Dividir la cría del pollo, desde el nacimiento, en tres períodos: tratado como un pollo hasta los dos meses y medio, más o menos; alimentar con su alimento hasta los cuatro meses, en el segundo período; durante el tercer período, esguilados.

Ten cuidado con los pollos, cuando y el ayuno tradicional, cuando, regularmente en las crías, desde por lapso de 30 a 100, en la vida. Teniendo en cuenta durante los 2 o 3 primeros días. En segunda semana, más o menos 2 a 3 horas, después de todo el día, cuando el pollo está en el frío. No los alimentar demasiado en el invierno, sobre todo por la noche. Los primeros días 15 gramos de alimento diario, y en segunda 25 y 20 y después de las tres semanas suministrar todo.

En la clasificación de vuestras bandadas, pond siempre los pollos del mismo vigor juntos. Sacarlos todos los días y cambiar de alimento lo más posible vuestras bandadas. No crías nunca dos en el mismo sitio. Dejar siempre a vuestras pollos durante entre 15 y 20 minutos, la mayor liberación posible.



Grupo de ovejas entrando al baño para ser curadas de la sarna

La situación se recupera rápidamente de cualquier efecto temporal que el baño pueda producir, pero los animales viejos, débiles o muy enfermos, pueden sufrir de los efectos de la inmersión. El baño ocasionado se debe frecuentemente a métodos inadecuados de marcar a las ovejas en los corrales, a que la inmersión se hace después de haber llevado a las ovejas grandes distancias y antes de darles tiempo para que se refresquen; a que la inmersión se verifica en la tarde, cuando las ovejas son frías; a que se tiene a las ovejas sin alimento y sin agua durante mucho tiempo antes y después de la inmersión; a que se emplean personas en el corral para hacer que salgan las ovejas, etc.

Una parte del agua que se co-

En la práctica se ha demostrado bien que la solución de cal y azufre, y tal vez algunos otros sarnífugos, pueden perjudicar seriamente a las ovejas si tienen hebras o desarraños en la piel que produce lo que generalmente se denomina "envenenamiento de la sangre", causando problemas por microorganismos que causan en las telas y por la contaminación de la entrada del agua y la salida de las excreciones. Una solución pura de cal y azufre produce una herida esterilizada. Las sustancias sarnífugas no ocasionan directamente el envenenamiento de la sangre, sino que son solamente un factor que contribuye a él, puede evitarse fácilmente que las heridas cicatricen antes de la inmersión. Puede decir-

cualquiera de las soluciones apropiadas, la pérdida o daño es insignificante.

A menudo se precipita, aún en la edad a que los corrales deben hacerse en el sarnífugo para obtener los mejores resultados y el menor daño posible. Cuando un corral tiene un mes de edad, ya puede haberse sido poligra, pero se separen los corrales del suelo y se les debe reemplazar. Cualquiera pérdida de peso que pueda resultar, la recuperación es rápida, y en consecuencia, el desarrollo mucho más rápido. Si el trabajo se verifica con el tratamiento producido por la sarna, el trabajo se verifica con el tratamiento producido por la sarna, las ovejas tendrán problemas, pero no sufrirán de la enfermedad. En el caso de las ovejas, el tratamiento de la sarna es un factor que contribuye a él, puede evitarse fácilmente que las heridas cicatricen antes de la inmersión. Puede decir-

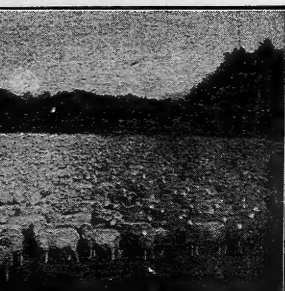
El inconveniente de tener un pequeño corral cerca de la entrada a la piletta, es que se tiene de ser llama "señal". El llamado y disposición de los corrales, variará considerablemente de acuerdo con la configuración geográfica del lugar y los gustos personales del propietario. En el plano que recomendamos, damos la distribución de un buen baño de sarna.

Hay que tener en cuenta que Magazine Rural de CRITICA, cuando los intereses de todos los que se dedican a las faenas agropecuarias.

A los hombres de campo, los contadores, que dirijan sus consultas al Director del Consultorio Agrícola Ganadero Industrial, Avenida de Mayo 1351.

Estamos en relación con todo el comercio de Buenos Aires, y podemos guiarnos en sus compras, sin que tenga que abonar nada.

Los piojos en las aves y las chinches en una casa, denuncian un mal avicultor



Majada de ovejas, en un corral de alambre, esperando turno para entrar al baño

Los piojos en las aves y las chinches en una casa, denuncian un mal avicultor



LOS NIÑOS DE NUESTRAS GRANJAS PUEDEN FABRICAR UN QUESO CRIOLLO

Deben trabajar con economía, logrando ganancias con elementos prácticos y baratos y cuando se hayan obtenido ganancias, se comprarán los útiles que exige la ciencia moderna



La elaboración de quesos es una industria muy lucrativa y que debe realizarse en todas las granjas para aumentar los beneficios.



El granjero debe entregar a sus niños una cantidad de leche suficiente para hacer queso, enseñándoles cómo se filtra la leche.



La temperatura de la leche para fabricar el queso criollo, debe ser de 35 centígrados, y se observará por medio de un termómetro.



Para el queso criollo es conveniente usar un colorante de los que se venden en frasco, en la proporción indicada en los prospectos que acompañan a cada uno.



Después se le agrega la cantidad de cuajo necesaria para que la leche quede coagulada en 30 o 35 minutos.

Los mejores quesos del mundo tuvieron principio en la granja, después vino el capital y estableció la gran industria que conocemos.

Decíamos que los niños empiecen con elaborar un queso criollo, pero debemos que puede resultar un buen queso, porque con los que son hechos en la granja con los que se mejoran después de ser elaborados por la acción de una fermentación lenta que sufre cuando están en conservación.

A excepción de los moldes y filtros todos los útiles que se utilizarán para la fabricación del queso que vamos a explicar, pueden construirse en la misma granja.

El granjero debe entregar a los niños la leche bien templada y los niños deben depositarla en el tinajo donde se va a coagular filtrándola por medio de envases de filtros a los que se le añade una tela limpia, para que retenga los cuerpos extraños y la tierra que pueda contener.

Para fabricar este queso, la leche debe tener una temperatura de 35 grados centígrados que es la temperatura que tiene la leche, pero después de ser coagulada, dejando curdular que se mantenga la misma temperatura hasta que la leche coagule.

Una vez colocada la leche en el tinajo, se le coloca el colorante que se adquiere en el comercio, en una proporción de 2 a 3 centímetros cúbicos por cada 100 litros de leche, mezclando el colorante en un vaso de agua y vertiendo sobre la leche agitándola a fin de que el colorante se mezcle bien.

Para coagular la leche, se usa cuajo que se compra en el comercio, los que vienen con instrucciones para su uso, debiendo darse la coagulación para este queso en tres 30 y 35 minutos después de haber puesto el cuajo.

Para saber si la cuajada está a punto, se introduce un dedo verticalmente y sin cambiar la mano de esta posición, se levanta el dedo y si corta que éste hace en la cuajada debe ser nítido y la superficie del dedo debe quedar límpida y no opaca por efecto de la leche o cuajada.

Una vez seguro que la cuajada se ha producido bien y es el tiempo necesario se procede a cortar por medio de las líneas que se introducen en la extremidad del cuchillo cortando la cuajada en un sentido y luego cortando cruzando el sentido anterior, de modo que la cuajada quede al suceso de una malla y los granos de cuajada sean del tamaño de un grano de maíz.

Terminado el corte de la cuajada, se dejará en reposo de 10 a 15 minutos, dejando la cuajada y el suero queda arriba. Después se pone el tinajo sobre un fogón hasta que la temperatura llegue a 35 grados centígrados, recibiendo la leche continuamente a medida que se va calentando.

Después se saca la cuajada y se coloca en los moldes envueltos en un trozo de tela que también se adquiere en el comercio, y cuando la preparación de doblar bien la tela volviendo sobre la malla de la cuajada, después se le coloca la tela del molde.

Después se ponen los quesos en la prensa empujando por un período de un día por cada kilo de queso y cada hora aumentando un kilo por cada kilo de queso, hasta llegar a las 6 horas a 6 kilos por kilo de queso, dejándolo así hasta el otro día.

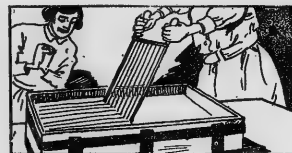
Al día siguiente se recortan los bordes del queso que hayan resultado a consecuencia del presión y se llevan al salado donde deben dar vuelta todos los días.

Cuando se dan vuelta los quesos se van salando, poniéndoles una pequeña capa de sal gruesa durante 4 o 5 días.

Este queso puede comerse a los 10 días. Los niños deben dar vuelta a los quesos y deben hacerlos con economía, para que no se desperdicien los productos malos. La limpieza no cuenta dinero.



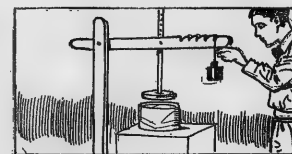
La prueba de la cuajada se hace introduciendo el dedo limpio, y al levantar el dedo no debe quedar leche adherida al mismo.



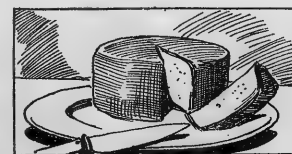
Cuando la cuajada está madura se corta, por medio de una lira, en forma que queden los pedazos de cuajada del tamaño de un grano de maíz.



Después se colocan en moldes especiales, envolviendo los que la leche coagulada en 30 o 35 minutos.



Cuando los quesos están en el molde, se ponen debajo de una prensa simple, para eliminar todo el suero que contienen.



El queso criollo puede comerse después de 30 días de haber estado en conservación en un lugar seco y fresco.

Los animales de la región deben ser estudiados por los niños según su adaptabilidad

